

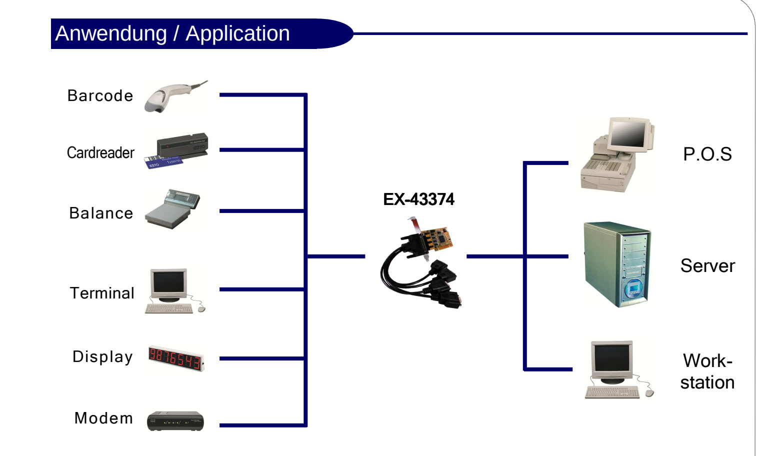
EX-43374

PCI I/O Interface





Anwendung / Application





4S PCI Serielle RS-232 Karte Inklusive LowProfile Bügel

Beschreibung

Die EX-43374 PCI I/O Karte stellt vier serielle RS-232 High Performance UART 16C950 Ausgänge zur Verfügung. Sie ist entwickelt worden um vier weitere Serielle Ausgänge für PC, kleine Workstation oder Server über den PCI- oder PCI-X Bus zu erweitern. +5V und +12V sind auf Pin 9 des seriellen Steckers konfigurierbar POS System (Power over System). Mit der EX-43374 wird ein LowProfile Bügel mitgeliefert, somit kann sie auch in schmale Gehäuse mit Bauhöhe von 8cm eingesetzt werden. Durch das Octopus Kabel benötigt die EX-43374 nur einen Steckplatz.

Merkmale

- Schnittstelle: RS-232 V.24
- FIFO Buffer: 16C950 mit 128Byte
- I/O Adressen und Interrupt: wird vom System BIOS vergeben, IRQ Sharing
- Daten Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2 / Parity: none, even, odd, space, mark
- Signale: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Unterstützt Mainboards mit 5V und 3.3V
- Windows WHQL Zertifiziert

Spezifikationen

• **Chip-Set:**	Oxford OXuPCI954
• **Datentransfer-Rate:**	50Baud bis 921.6KBaud
• **Anschlüsse**:	4 x 9 Pin D-SUB Seriell Stecker (mit Octopus Kabel) 1 x 4 Pin Stecker für den Anschluss des PC Netzteil
• **Hardwaresysteme:**	PCI und PCI-X Slot, 32-Bit, 33Mhz
• **Treiber:**	Win98/ME/NT4/2000/XP(32&64bit)/Vista(32&64bit) Win7(32&64)/Server(2003 & 2008)
• **Betriebstemperatur :**	0^0 bis 55^0 Celsius
• **Lagertemperatur:**	-40^0 bis 75^0 Celsius
• **Rel. Luftfeuchtigkeit:**	5% bis 95%
• **Stromversorgung:**	3,3 oder 5Volt über PCI Slot
• **Abmessung:**	120 x 62 mm
• **Gewicht**:	600g
• **Lieferumfang**:	EX-43374, 1 x Oktopus Kabel mit 4 x 9 Pin Stecker 1 x LowProfile Bügel, Treiber CD, Handbuch

4S PCI Serial RS-232 Board including LowProfile Bracket

Description

The EX-43374 PCI I/O adapter provides four high performance 16C950-type UART RS-232 serial ports. It is designed for PC, thin client or server to provide instant COM port expansion via the PCI- or PCI-X Bus. The card is fully Plug-and-Play compatible. It provides +5V and +12V over the 9 pin POS System (Power over System). With the EX-43374 also comes a LowProfile bracket, that can be used for small computer chassis with 8cm height like slim line servers . Because of the Octopus cable the EX-43374 uses only one PCI-Slot.

Features

- Interface: RS-232 V.24
- FIFO Buffer: 16C950 with 128Byte
- I/O addresses and Interrupt: Setting from the System BIOS with IRQ Sharing
- Data Bits: 5, 6, 7, 8 / Stop Bits: 1, 1.5, 2 / Parity: none, even, odd, space, mark
- Signal: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND
- Support Mother-Board with 5V and 3.3V
- Windows WHQL certified

Specifications

• **Chip-Set:**	Oxford OXuPCI954
• **Data transfer rate:**	50Baud up to 921.6KBaud
• **Connectors**:	2 x 9 pin D-SUB serial connector (with Octopus cable) 1 x 4 Pin plug for power via the PC power supply
• **Hardware system:**	PCI and PCI-X Slot, 32-Bit, 33Mhz
• **Driver:**	Win98/ME/NT4/2000/XP(32 & 64bit)/Vista(32&64bit) Win7(32&64)/Server(2003 & 2008)
• **Operating Temperature :**	32^0 up to 131^0 Fahrenheit
• **Storage Temperature:**	-40^0 up to 167^0 Fahrenheit
• **Rel. Humidity:**	5% to 95%
• **Current Supply:**	3.3 or 5Volt via PCI slot
• **Size:**	120 x 62 mm
• **Weight**:	600g
• **Packaging contents**:	EX-43374, 1 x Octopus cable with 4 x 9 pin male, 1 x LowProfile bracket, Driver CD, Manual

System / OS






Geprüft / Approved









Verpackung / Packaging

